

EFFECTO DE LA SALINOMICINA EN EL
COMPORTAMIENTO DE CERDOS EN
CRECIMIENTO Y FINALIZACION

Eugene B. Patterson*

Sumario

32 experimentos que involucraron más de 2900 cerdos han sido conducidos en 11 diferentes países para determinar el efecto de 25 ppm de Salinomicina adicionada en el alimento terminado para cerdos en crecimiento y finalizador, comparado contra cerdos que recibieron alimento no medicado o conteniendo otros suplementos. El resultado de 24 pruebas el cual incluyó controles no medicados muestra que los cerdos que recibieron Salinomicina tuvieron un promedio diario de ganancia de peso, significativamente ($P < 0.001$) superior y mejor eficiencia alimenticia en relación con los controles no medicados. 16 de las 32 pruebas que incluyeron cerdos que recibieron otros aditivos y que fueron comparados con cerdos que recibieron Salinomicina no mostraron diferencias significativas en promedios de ganancias diarias de peso y de eficiencia alimenticia. Sin embargo, comparados con controles no medicados, los cerdos que recibieron Salinomicina u otros aditivos mostraron significativamente ($P < 0.01$) mejor promedio de ganancia diaria de peso y de eficiencia alimenticia. En 7 de los 32 experimentos, Salinomicina mostró una significante ($P < 0.05$) mejora tanto en aumentos diarios de peso como en eficiencia alimenticia en comparación contra cerdos que recibieron Virginiamicina.

* Pfizer International, Inc., Nueva York 10017, N.Y.